ニッペロードライン2000

■概　　要：ニッペロードライン2000は、新設アスファルト舗装上に塗装しても、にじみがなく良好な塗膜が得られるビニル樹脂系で、常温タイプの路面標示用塗料です。
ニッペロードライン2000は、円滑な交通と安全性に重要な役目をはたすもので、一般アスファルト舗装道路の区画線や路面標示記号に、駐車場・工場構内の白線に仮レーンマークに用いられます。

■特　　長：1.アスファルト舗装のアスファルトのにじみがほとんどありません。
2.速乾性ですので、すぐに供用できます。
3.耐摩耗性にすぐれています。
4.色相が鮮明できわめて高い視認性を示します。
5.ビーズ散布により夜間の視認性が一層よくなります。
6.JIS K 5665（路面標示用塗料）1種Bに合格します。

■性　　能

項　　目	JIS K 5665 1種　規格	白
容器の中での状態	かき混ぜたとき、堅い塊りがなく一様になる	合格
密度（23℃）g/cm³	1.3以上	1.4
粘度（ku値）	70ー100	80
塗膜の外観	正常である	合格
タイヤ付着性	タイヤに付着しない	合格
隠ぺい率%	97以上	99
拡散反射率（視感反射率）（白に限る）	80以上	84
にじみ	にじみがない	合格
耐摩耗性mg（100回転について）	摩耗減量が500mg以下である	250
耐水性	異常がない	合格
耐アルカリ性	異常がない	合格
加熱残分%	60以上	65
ガラスビーズ付着性	塗膜にむらなく付着する	合格
ガラスビーズ固着率%	90以上	99

■容　　量

常温タイプ	ニッペロードライン 2000　白	14L	JIS K 5665 1種B合格
	ニッペロードライン 2500シンナー	16L	―――

■乾燥時間

	5～10℃	23℃	30℃
指触乾燥	40分	20分	10分
塗り重ね乾燥	1時間以上	30分以上	20分以上

※乾燥時間は目安です。使用量、通風、湿度および素地の状態によって異なります。

■塗装方法

塗装方法	ウールローラー塗り	エアスプレー塗り	エアレススプレー塗り
希釈率	0～10%	0～20%	0%
使用量	0.21～0.25kg/m²/回	0.21～0.25kg/m²/回	0.21～0.25kg/m²/回

※上記の各数値は、標準的な数値です。被塗物の形状、素地の状態、気象条件、希釈率および測定機器、測定方法により増減します。
※上記の使用量は、記載の塗装方法で標準的に使用する量を記載しています。必要に応じ、所定の使用量、膜厚になるように使用量、塗り回数を調整してください。

日本ペイント
Basic & New

ニッペロードライン2000

●施工上の要点および注意事項（詳細な内容については、各製品の製品使用説明書などにてご確認ください）

・必ず専用シンナー「ニッペロードライン2500シンナー」を使用してください。他のシンナーを使用すると、アスファルトのブリードや塗料の分離を生じることがあります。
・コンクリート面には使用しないでください。
・塗膜の乾燥過程で水分の影響を受けた場合（高湿度、結露、降雨など）、塗膜表面が白化するおそれがあります。水分の影響を受けるおそれがある場合は、塗装を避けてください。
・素地の乾燥は十分に行ってください。
・塗装場所の気温が5℃未満、もしくは湿度85%以上である場合、または換気が十分でなく結露が考えられる場合、塗装は避けてください。
・屋外の塗装で降雨、降雪のおそれがある場合、および強風時は塗装を避けてください。
・塗装時および塗料の取り扱い時は、換気を十分に行い、火気厳禁にしてください。
・飛散防止のため必ず養生を行ってください。
・塗料は内容物が均一になるようにかくはんしてください。薄めすぎは隠ぺい力不足、仕上がり不良などが起こるため規定範囲を超えて希釈しないでください。
・汚れ、傷などにより補修塗りが必要な場合があります。使用塗料のロットは必ず控えておき、補修の際は塗料ロット、希釈率、および補修方法等の塗装条件を同一にしてください。
・塗料漏洩の原因になりますので、保管・運搬時に容器を横倒しにしないでください。
・製品の安全に関する詳細な内容については、安全データシート（SDS）をご参照ください。

●使用上のご注意

1．ローラー、エアレススプレーやエアースプレーでも簡単に塗装できます。
2．前もって泥、砂などはデッキブラシなどで除去し、水でぬれている場合は乾くまで待ってください。
3．使用前は、塗料をよくかくはんしてください。均一で良好な塗膜が得られます。
4．必ず専用シンナー「ニッペロードライン2500シンナー」を使用してください。他のシンナーを使用すると、アスファルトのブリードや塗料の分離を生じることがあります。

希釈率
- ローラー塗りの場合　0～10%
- エアースプレー塗装の場合　0～20%
- エアレススプレー塗装の場合　0%

●安全衛生上の注意事項　ニッペ ロードライン 2000　白

横倒禁止

1．本来の用途以外に使用しないでください。
2．使用前に取扱説明書を理解して、取り扱ってください。
3．熱／火花／炎／高温のもののような着火源から遠ざけてください。ー禁煙です。
4．容器を密閉してください。
5．容器および受器を接地してください。
6．防爆型の電気機器／換気装置／照明機器を使用してください。
7．火花を発生しない工具を使用してください。
8．粉じん／ガス／蒸気／スプレー等を吸入しないでください。
9．必要な時以外は、環境への放出を避けてください。
10. この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないでください。
11. 汚染された作業衣は密封袋に入れて作業場から出してください。
12. 取扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。
13. 適切な保護手袋／防毒マスクまたは防塵マスク／保護眼鏡／保護面／保護衣を着用してください。
14. 必要に応じて個人用保護具を使用してください。
15. 飲み込んだ場合:気分が悪い時は、医師に連絡してください。口をすすいでください。
16. 眼に入った場合:水で数分間注意深く洗ってください。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外してください。その後も洗浄を続けてください。
17. 眼の刺激が続く場合は、医師の診断／手当てを受けてください。
18. 皮膚や髪に付いた場合、直ちに、汚染された衣類をすべて脱ぎ取り除いてください。皮膚を流水かシャワーで洗ってください。
19. 皮膚に付いた場合、多量の水と石鹸で洗ってください。
20. 取り扱った後、手を洗ってください。
21. 皮膚刺激または発疹が生じた場合は、医師の診断／手当てを受けてください。
22. 直ちに、すべての汚染された衣類を脱いでください／取り除いてください。再使用する場合には洗濯してください。
23. 粉じん、蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった時には、安静にし、必要に応じてできるだけ医師の診察を受けてください。
24. 暴露した時、気分が悪いなどの症状がある場合は、医師に連絡してください。
25. 緊急の洗浄剤が必要な場合、直ちに特別処置を実施する。
26. 火災時には、炭酸ガス、泡または粉末消火器を用いてください。
27. 水を消火に使用しない。適切な消火剤として、粉末、乾燥砂がある。
28. 容器からこぼれた時には、布で拭き取って水を張った容器に保管してください。
29. 施錠して子供の手の届かないところに保管してください。
30. 直射日光や水濡れは厳禁です。
31. 塗料等の缶の積み重ねは3段までとしてください。
32. 日光から遮断し、換気の良い場所で保管してください。輸送中も50℃以上（スプレー缶の場合は40℃以上）の温度に暴露しないでください。
33. 内容物／容器を廃棄する時には、国／地方自治体の規則に従って産業廃棄物として廃棄してください。
34. 塗料、塗料容器、塗装具を廃棄する時には、産業廃棄物として処理してください。容器、塗装具などを洗浄した排水は、そのまま地面や排水溝に流すと環境に悪影響を及ぼすおそれがありますので、排水処理場などの施設に持ち込むか、産業廃棄物処理業者に処理を依頼してください。

※上記の表示は一例です。色相などにより、容器の表示と異なる場合があります。
■詳細な内容、表示例以外の製品については、安全データシート（SDS）をご参照ください。
■本製品は日本国内での使用に限定し、輸出される場合は事前にご相談ください。

危　険	危険有害性情報
	引火性の高い液体および蒸気／吸入すると有害のおそれ／強い眼刺激／アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ／発がんのおそれ／生殖能力または胎児への悪影響のおそれ／臓器の障害（単回暴露）／長期にわたるまたは反復暴露による臓器の障害／水生生物に毒性（急性）

●本カタログの内容については予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください。
●本カタログ中の製品名・会社名は、日本ペイント株式会社・その他の会社の、日本およびその他の国の登録商標または商標です。
●©Copyright 2014 NIPPON PAINT Co.,LTD All rights reserved.

■詳しい情報はホームページで　日本ペイント　建物　検索
http://www.nipponpaint.co.jp/biz1/building.html

日本ペイント株式会社
お客さまセンター
☎03-3740-1120
☎06-6455-9113
http://www.nipponpaint.co.jp/

●当社は2014年10月現在、ISO14001を全事業所で認証取得しております。
●このカタログは再生紙を使用しています。

カタログNo.
NP-S131
NB141001T
2014年10月現在